

Récit d'une adaptation GÉORGIE



Depuis des dizaines d'années, les habitants de la région du bassin du Rioni doivent faire face à de graves inondations et glissements de terrain. Le changement climatique a provoqué des catastrophes de plus en plus fréquentes et extrêmes au cours des vingt dernières années. D'autres facteurs, tels qu'une gestion inadaptée des terres, des pratiques agricoles datant de l'ère soviétique, une déforestation illégale et des infrastructures (barrages, digues de protection contre les crues) mal entretenues ont aggravé la situation.

Afin d'améliorer les mesures d'adaptation au changement climatique dans cette région de l'ouest de la Géorgie, le Fonds d'adaptation et le Gouvernement géorgien mettent en œuvre des activités qui couvrent 13 000 km² du bassin du Rioni. De telles



UNDP Georgia

activités visent à faire face à plusieurs risques naturels comme les glissements de terrain, les crues subites et les coulées de boue dans la zone montagneuse et escarpée située en amont, ainsi qu'aux inondations et à l'érosion du lit des rivières dans les plaines inondables situées en aval.

Ces activités d'adaptation permettront de mettre en place une politique de développement des plaines inondables, et notamment l'établissement de cartes des zones dangereuses, l'examen et la modification de la réglementation en matière d'utilisation des terres, la prise en compte des risques liés au changement climatique dans la gestion des plaines inondables, ainsi que l'étude et la rationalisation des normes de construction de bâtiments résistants aux inondations. Grâce à l'établissement d'un système intégré d'alerte rapide et de prévision des inondations, les populations vont pouvoir être formées à lire les jauges, lancer des alertes et répondre à des situations d'urgence.

OBJECTIFS premiers

- Adopter une politique d'aménagement des plaines inondables pour accroître la résistance aux chocs climatiques
- Élaborer et mettre en œuvre des pratiques de gestion des inondations résilientes au changement climatique afin de réduire la vulnérabilité des populations les plus exposées
- Instaurer un système d'alerte rapide visant à améliorer la capacité de préparation et d'adaptation des populations aux événements climatiques extrêmes
- Renforcer la capacité des institutions à réduire les risques relatifs aux pertes environnementales et socioéconomiques liées au changement climatique
- Augmenter la capacité d'adaptation dans les secteurs du développement et de la gestion des ressources naturelles
- Diversifier et renforcer les moyens de subsistance et les sources de revenus des personnes vulnérables dans les zones ciblées
- Améliorer des politiques et réglementations qui encouragent et mettent en œuvre des mesures de résilience



Récit d'une adaptation GÉORGIE



“ En plus des mesures indispensables déjà appliquées dans le cadre de ce projet, une rénovation des stations et postes hydrométriques ainsi que toutes les évaluations menées dans le bassin de la rivière et les travaux de modélisation sont réellement indispensables pour le pays. Lors des récents orages, nous avons pu fournir en temps voulu des bulletins météo aux organismes gouvernementaux compétents, qui se sont mobilisés pour y répondre, en particulier le long de la côte de la Mer noire. ”
—Vladimir Lazariashvili, directeur de l'Agence nationale pour l'environnement en Géorgie.

EXEMPLES d'activités du projet

- Etude et rationalisation de nouvelles normes de construction et de rénovation de logements
- Création et mise en place d'un mécanisme d'assurance communautaires contre les inondations
- Interventions directes dans le domaine de la prévention des inondations et de la réduction des risques à long terme
- Étude et modification de la réglementation en matière de gestion des terres
- Mise en place par l'Agence nationale pour l'environnement de systèmes de prévision des inondations à court et long terme, aux niveaux national, régional et local
- Formation ciblée des autorités nationales et locales



UNDP Georgia

LE PROJET EN CHIFFRES

\$5 316 500
DOLLARS

MONTANT DU FINANCEMENT
DEMANDÉ

DES BÉNÉFICES EN MATIÈRE
D'ADAPTATION DE

2-6

FOIS PLUS IMPORTANTS

6

MUNICIPALITÉS
CONCERNÉES

15

DISPOSITIFS MIS
EN ŒUVRE DANS
6 MUNICIPALITÉS

203 000

BÉNÉFICIAIRES DIRECTS DES
MESURES D'ADAPTATION

RAPPORT COÛTS-BÉNÉFICES DE

5,7

8 400km²

BÉNÉFICIAIRE DE MEILLEURS MODES
DE GESTION DES INONDATIONS